

臨床病理学

【Clinical Pathology】

担当責任者 教授 (第1病理学)久岡 正典

ねらい

疾患の原因や発生・進展機序に加え、疾患に侵された臓器や組織に生じる形態学的変化や機能傷害について理解する。肉眼及び光学顕微鏡、電子顕微鏡による病変の観察に、適宜組織化学や免疫組織化学、分子遺伝学的解析手法を加えることにより、病変の特徴を詳細に把握し、疾患の病理診断に結びつける。さらに、身体症状や他の検査所見での特徴、代表的な治療法、患者予後についても理解を深め、疾患の概念と病態に関する知識を包括的に習得する。

学修目標

1. 病理学総論の知識に立脚して、器官及び器官系における疾患の成立機序や進展過程、臨床病理学的特徴を、その臓器や組織の特徴と共に説明できる。(Ⅱ-5, V-4)
2. 病理学実習においては、剖検や生検、切除材料にみられる肉眼的あるいは組織学的所見を自らの目で把握し、臓器・組織の病理学的変化を理解して詳述することができる。(Ⅱ-5, V-4)

事前事後学習の方法

1. 教育要項に記載されている授業項目について、参考書などで事前に学習しておくこと。
2. 配布される講義資料や参考書等を熟読して講義内容を復習すること。

成績評価方法・基準

小テスト、講義・実習試験、実習レポート等を合わせ100点満点換算とし、A、B、C、D、Fの5段階評価とする。

○教科書

特に指定しない。

○参考書

1. 北川昌伸、仁木利郎編、「標準病理学 第6版」2019年、医学書院
2. 小田義直、坂元亨宇、深山正久、松野吉宏、森永正二郎、森谷卓也編、「組織病理アトラス 第6版」2015年、文光堂
3. 小田義直、坂元亨宇、松野吉宏、森谷卓也編、「外科病理学 第5版」2020年、文光堂
4. 豊国伸哉、高橋雅英監訳、「ロビンス基礎病理学原書10版」2018年、丸善
5. 吉野正、小田義直、坂元亮宇、森井英一編、「カラーアトラス病理組織の味方と鑑別診断 第7版」2020年、医歯薬出版

(1)講義

講義:2201,2208講義室

年月日	曜日	時限	授業項目(内容)	コアカリ項目			担当者
				大項目	中項目	小項目	
R3.5.7	金	5	運動器Ⅰ	D	4		久岡 正典
〃	〃	6	運動器Ⅱ(小テスト)	〃	〃		〃
5.10	月	3	乳腺Ⅰ	〃	11		濱田 哲夫(学外)
〃	〃	4	乳腺Ⅱ	〃	〃		〃
〃	〃	5	乳腺Ⅲ	〃	〃		〃
〃	〃	6	乳腺Ⅳ(小テスト)	〃	〃		〃

年 月 日	曜 日	時 限	授 業 項 目 (内 容)	コアカリ項目			担 当 者
				大項目	中項目	小項目	
5.12	水	5	運動器Ⅲ	〃	4		久岡 正典
〃	〃	6	運動器Ⅳ(小テスト)	〃	〃		〃
5.17	月	5	病理のトピックスⅠ	C	〃		〃
〃	〃	6	病理のトピックスⅡ(小テスト)	〃	〃		〃
5.19	水	5	造血器Ⅰ(総論)	D	4		名和田 彩
〃	〃	6	造血器Ⅱ(貧血)(小テスト)	〃	4		〃
5.24	月	3	呼吸器Ⅰ	〃	6		笠井 孝彦(学外)
〃	〃	4	呼吸器Ⅱ	〃	〃		〃
〃	〃	5	呼吸器Ⅲ	〃	〃		〃
〃	〃	6	呼吸器Ⅳ	〃	〃		〃
〃	〃	7	呼吸器Ⅴ	〃	〃		〃
〃	〃	8	呼吸器Ⅵ(小テスト)	〃	〃		〃
5.26	水	3	造血器Ⅲ(貧血)	〃	4		名和田 彩
〃	〃	4	造血器Ⅳ(貧血)(小テスト)	〃	〃		〃
〃	〃	5	造血器Ⅴ(白血病)	〃	〃		〃
〃	〃	6	造血器Ⅵ(白血病)(小テスト)	〃	〃		〃
5.31	月	3	呼吸器Ⅶ	〃	6		笠井 孝彦(学外)
〃	〃	4	呼吸器Ⅷ	〃	〃		〃
〃	〃	5	呼吸器Ⅸ	〃	〃		〃
〃	〃	6	呼吸器Ⅹ	〃	〃		〃
〃	〃	7	呼吸器Ⅺ	〃	〃		〃
〃	〃	8	呼吸器Ⅻ(小テスト)	〃	〃		〃
6.2	水	5	造血器Ⅶ(白血病)	〃	4		名和田 彩
〃	〃	6	造血器Ⅷ(白血病)(小テスト)	〃	〃		〃
〃	〃	7	造血器Ⅸ(血小板)(小テスト)	〃	〃		柴 瑛介
〃	〃	8	造血器Ⅹ(脾臓・胸腺)(小テスト)	〃	1		〃
6.7	月	3	神経Ⅰ	〃	2		岩城 徹(学外)
〃	〃	4	神経Ⅱ	〃	〃		〃
〃	〃	5	神経Ⅲ	〃	〃		〃
〃	〃	6	神経Ⅳ	〃	〃		〃
〃	〃	7	神経Ⅴ	〃	〃		〃
〃	〃	8	神経Ⅵ(小テスト)	〃	〃		〃
6.9	水	5	内分泌Ⅰ	〃	12		亀山 香織(学外)
〃	〃	6	内分泌Ⅱ	〃	〃		〃
〃	〃	7	内分泌Ⅲ	〃	〃		〃
〃	〃	8	内分泌Ⅳ(小テスト)	〃	〃		〃
6.16	水	5	皮膚Ⅰ	〃	3		久岡 正典
〃	〃	6	皮膚Ⅱ(小テスト)	〃	〃		〃
〃	〃	7	小児病理Ⅰ	〃	1~14		竹内 真(学外)
〃	〃	8	小児病理Ⅱ(小テスト)	〃	〃		〃

(1) 講義

講義:2201,2208講義室

年 月 日	曜 日	時 限	授 業 項 目 (内 容)	コアカリ項目			担 当 者
				大項目	中項目	小項目	
6.21	月	3	造血器XI(リンパ節)	D	1		柴 瑛介
"	"	4	造血器XII(リンパ節)	"	"		"
"	"	5	造血器XIII(リンパ節)	"	"		"
"	"	6	造血器XIII(リンパ節)(小テスト)	"	"		"
"	"	7	講義試験				久岡 正典
"	"	8	実習試験				"

(2) 実習

顕微鏡実習: 6208 コンピュータ実習室(大)、6月24日のみ オンライン

年 月 日	曜 日	時 限	授 業 項 目 (内 容)	コアカリ項目			担 当 者
				大項目	中項目	小項目	
R3.5.12	水	3	乳腺 I	B	11		全教員
"	"	4	乳腺 II	"	"		"
5.14	金	5	乳腺 III	"	"		"
"	"	6	乳腺 IV(実習レポート提出)	"	"		"
5.19	水	3	運動器 I	"	4		"
"	"	4	運動器 II	"	"		"
5.21	金	3	運動器 III	"	"		"
"	"	4	運動器 IV(実習レポート提出)	"	"		"
"	"	5	呼吸器 I	D	6		"
"	"	6	呼吸器 II	"	"		"
5.28	"	5	呼吸器 III	"	"		"
"	"	6	呼吸器 IV	"	"		"
"	"	7	呼吸器 V	"	"		"
"	"	8	呼吸器 VI	"	"		"
6.4	"	3	呼吸器 VII	"	"		"
"	"	4	呼吸器 VIII(実習レポート提出)	"	"		"
"	"	5	造血器 I	"	1		"
"	"	6	造血器 II	"	"		"
"	"	7	造血器 III	"	"		"
"	"	8	造血器 IV(実習レポート提出)	"	"		"
6.11	"	3	内分泌 I	"	12		"
"	"	4	内分泌 II(実習レポート提出)	"	"		"
"	"	5	神経 I	B	2		"
"	"	6	神経 II	"	"		"
"	"	7	神経 III(実習レポート提出)	"	"		"
6.24	木	5	皮膚 I ※病態病理学と合同で行う	"	3		病理合同
"	"	6	皮膚 II	"	"		"
"	"	7	皮膚 III	"	"		"
"	"	8	皮膚 IV(実習レポート提出)	"	"		"